Información de Producto

Personal Care

DOW CORNING

Dow Corning® CE-8411 Smooth Plus Emulsion

CARACTERÍSTICAS

- Emulsión no iónica
- Sin amarillamiento

VENTAJAS

- Sensación humectante con más deslizamiento, suavidad y flexibilidad
- Mejor acondicionamiento
- Protección del color
- Mayor brillo
- Deposición efectiva

COMPOSICIÓN

- Copolímero de silicona (AB)n

Nombre INCI: Bis-Diisopropanolamino-PG-propyl Dimethicone/Bis-Isobutyl PEG-14 Copolymer (and) Polysorbate 20 (and) Butyloctanol

APLICACIONES

- Acondicionadores con enjuague
- Acondicionadores sin enjuague
- Shampoo

PROPIEDADES TÍPICAS

Atención: Estos valores no deben ser utilizados para preparar especificaciones. Antes de definir especificaciones sobre este producto, consulte a su representante local de Dow Corning o su Conexión Global Dow Corning.

Propiedad	Unidad	Valor
Apariencia		Blanco lechoso
Nivel de silicona	%	~56
Tipo de emulsificante		No iónico

DESCRIPCIÓN

Dow Corning® CE-8411 Smooth Plus Emulsion es un copolímero de silicona (AB)n que produce una efectiva deposición, brindando una sensación humectante, mejor acondicionamiento (Figura 1) y mucho más.

En productos para el cuidado capilar *Dow Corning* CE-8411 Smooth Plus Emulsion ha mostrado mejor acondicionamiento del cabello tanto en húmedo como en seco, además de un brillo más intenso (Figura 2) y protección del color.

Amplias pruebas sensoriales realizadas en salón y laboratorio muestran que *Dow Corning* CE-8411 Smooth Plus Emulsion le provee más suavidad, deslizamiento, volumen y flexibilidad al cabello (Figura 3).

MODO DE EMPLEO

Dow Corning CE-8411 Smooth Plus Emulsion es una emulsión no iónica que se incorpora en general con facilidad a acondicionadores y shampoos. Se recomienda agregar la emulsión al final del proceso, a temperaturas inferiores a 40°C (104°F) y mezclando continuamente.

Para formulaciones de cuidado capilar el porcentaje de recomendación es del 1 al 5%.

PRECAUCIONES EN LA MANIPULACIÓN

LA INFORMACIÓN DE SEGURIDAD DEL PRODUCTO NECESARIA PARA SU UTILIZACIÓN SIN RIESGOS, NO ESTA INCLUIDA EN ESTE DOCUMENTO. ANTES DE UTILIZARLO LEA LAS HOJAS DE DATOS DE SEGURIDAD DEL PRODUCTO Y LAS ETIQUETAS DEL ENVASE DEL PRODUCTO PARA UN USO SEGURO, A FIN DE OBTENER INFORMACIÓN SOBRE RIESGOS FÍSICOS Y PARA LA SALUD. LAS HOJAS DE DATOS DE SEGURIDAD DEL MATERIAL ESTÁN DISPONIBLES EN LA

PÁGINA WEB DE DOW CORNING EN LA DIRECCIÓN DOWCORNING.COM, O A TRAVÉS DE UN REPRESENTANTE TECNICO DE DOW CORNING, O SU DISTRIBUIDOR, O LLAMANDO AL SERVICIO DE ATENCIÓN AL CLIENTE DE DOW CORNING.

VIDA ÚTIL Y ALMACENAMIENTO

Si se almacena a menos de 35°C (95 °F) en el empaque original aún no abierto, este producto tiene una vida útil de 12 meses a partir de la fecha de producción.

INFORMACIÓN SOBRE EMBALAJE

Este producto se presenta en paquetes de 18 kg y tambores de 200 kg.

Hay muestras disponibles en botellas de 500 g.

LIMITACIONES

No se ha probado ni se afirma que este producto sea adecuado para usos médicos o farmacéuticos.

INFORMACIÓN DE SALUD Y MEDIO AMBIENTE

Para auxiliar a los clientes en cuanto a necesidades de seguridad de producto, Dow Corning cuenta con una amplia organización de Gestión de Productos y un equipo de especialistas en Cumplimiento Regulatorio y Seguridad de Producto (PS&RC) en cada área.

Para obtener más información, vea nuestro sitio de Internet (dowcorning.com) o consulte al representante de Dow Corning en su localidad.

INFORMACIÓN DE GARANTÍA LIMITADA - SÍRVASE LEERLA CON ATENCIÓN

La información de este folleto se ofrece de buena fe con la confianza de que es exacta. Sin embargo, debido a que las condiciones y los métodos de empleo de nuestros productos están fuera de nuestro control, esta información no deberá usarse sin realizar pruebas por parte del cliente para confirmar que nuestros productos son seguros, efectivos y plenamente satisfactorios para el uso al que están destinados. Las sugerencias de empleo no deben tomarse como estímulo para infringir ninguna patente.

La única garantía de Dow Corning es que nuestros productos cumplirán con las especificaciones de venta vigentes en el momento de la expedición.

Su único recurso por incumplimiento de esta garantía se limita a la devolución del importe o a la sustitución de todo producto que no sea el garantizado

DOW CORNING NIEGA ESPECÍFICAMENTE TODA OTRA GARANTÍA EXPRESA O IMPLÍCITA DE APTITUD PARA UNA FINALIDAD O COMERCIALIZACIÓN DETERMINADA.

DOW CORNING NO ACEPTA RESPONSABILIDAD ALGUNA POR DAÑOS INDIRECTOS O CONSECUENTES

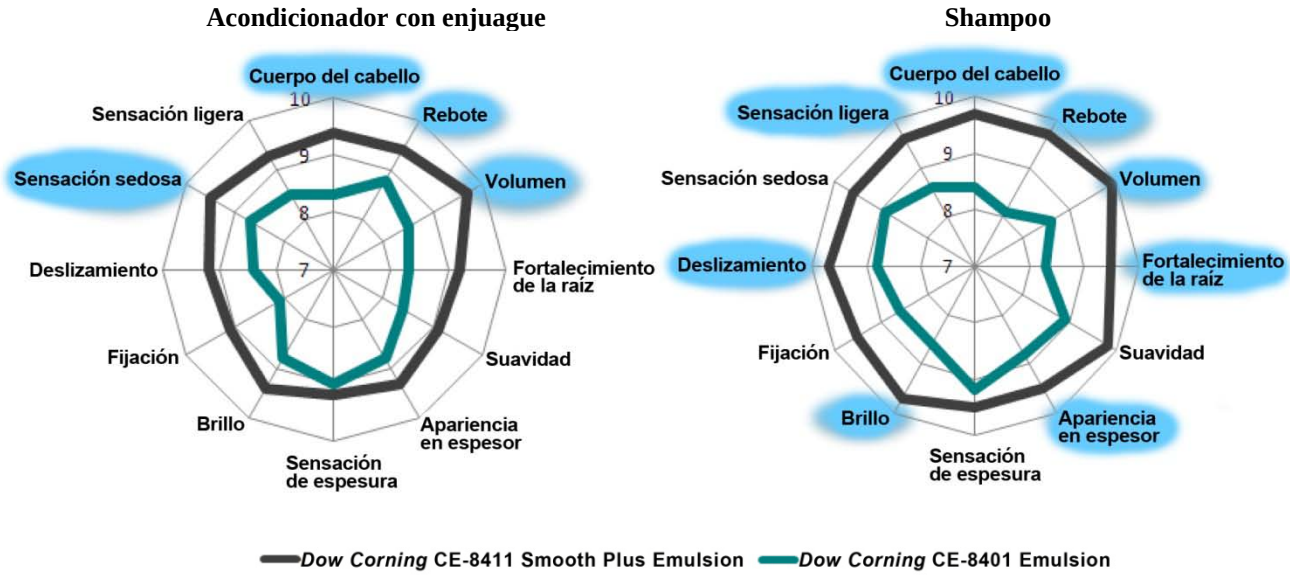
Le ayudamos a inventar el futuro.™

dowcorning.com

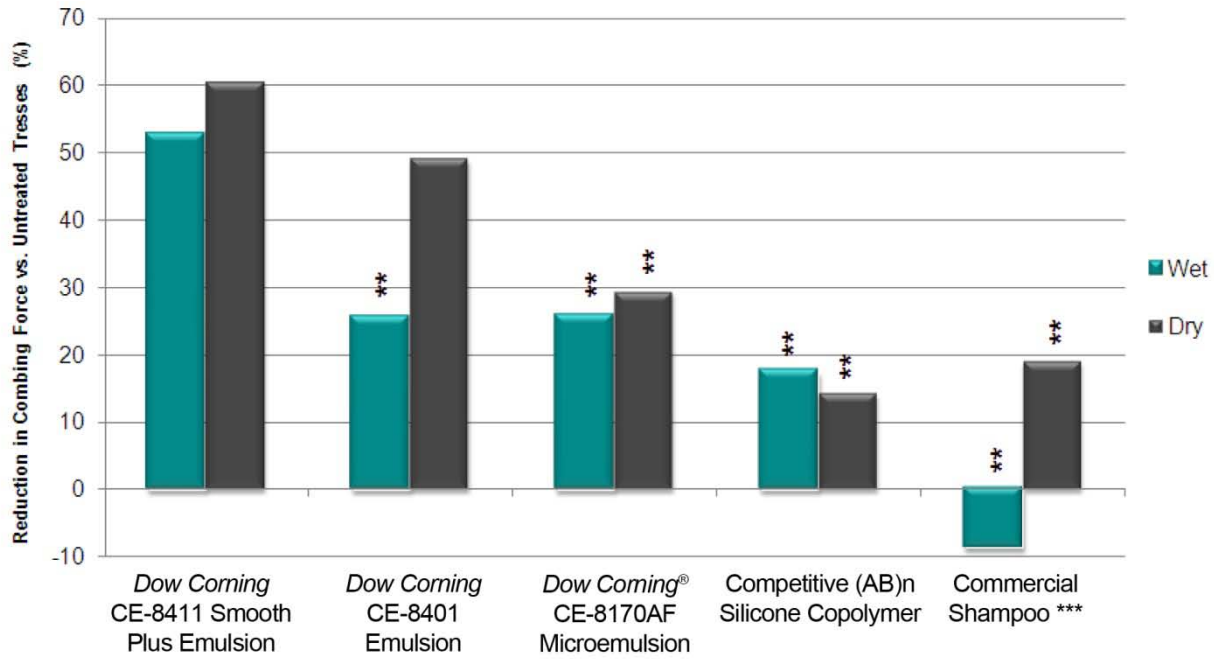
Dow Corning es una marca registrada de Dow Corning Corporation.
Le ayudamos a inventar el futuro es una marca registrada de Dow Corning Corporation.
XIAMETER es una marca registrada de Dow Corning Corporation.
© 2012 - 2013 Dow Corning Corporation. Todos los derechos reservados.

2013, 12 de marzo
Form No. 27-1405B-05

<u>Figura 1</u>: Se comparó a *Dow Corning* CE-8411 Smooth Plus Emulsion con *Dow Corning*® CE-8401 Emulsion en una serie de pruebas sobre media cabeza de un acondicionador de enjuague y shampoo; los resultados obtenidos en cabello seco se muestran más abajo. Los beneficios en los que *Dow Corning* CE-8411 superó a *Dow Corning*® CE-8401 con 95% de confianza se indican en fondo azul.



<u>Figura 2</u>: Resultados de peinabilidad en húmedo y en seco (Instrumento Instron) con *Dow Corning* CE-8411 Smooth Plus Emulsion en un shampoo comparado con un producto de la competencia. *Dow Corning* CE-8411 Smooth Plus Emulsion muestra resultado similar al *Dow Corning* CE-8401 Emulsion en cabello seco, pero superó a todos los demás productos con 95% de confianza.



****Diferencia significativa ≥95% en comparación con *Dow Corning* CE-8411 Smooth Plus Emulsion**
*****Contiene poliéter de silicona amínica**

Dow Corning es una marca registrada de Dow Corning Corporation.
Le ayudamos a inventar el futuro es una marca registrada de Dow Corning Corporation.
XIAMETER es una marca registrada de Dow Corning Corporation.
© 2012 - 2013 Dow Corning Corporation. Todos los derechos reservados.